

Fachhändler

Deutschland



spiderbeam
high performance lightweight antennas

IHR FIBERGLAS ANTENNEN SPEZIALIST:
PORTABEL & HEAVY DUTY YAGIS (10 - 28 MHz)
12M - 18M - 26M FIBERGLAS TELESKOPMASTEN
WWW.SPIDERBEAM.COM



Wandern im Zittauer Gebirge und Funken vom Hochwald
www.hochwaldbaude.de

J070IT
749 m ü. NN
Übernachtung
und Verpflegung in
rustikaler Gipfelbaude

www.mwf-service.com
MWF-Service Hanke • 04229 Leipzig • Hirzelstraße 10-12
Funk-Fachgeschäft mit 48 Stunden-Servicewerkstatt
Tel.: 03 41-42 52 038 • Fax: 03 41-42 49 203 • info@mwf-service.com

Funktechnik Frank Dathe
Handel und Service - vormals Elektronik-Service-Dipl.-Ing. Reinhard Dathe
Gartenstraße 2c • 04651 Bad Lausick • Tel. (03 43 45) 2 28 49 • Fax 2 19 74
www.funktechnik-dathe.de • email@funktechnik-dathe.de

KCT Geschäft geöffnet bei telefonischer Voranmeldung
Viel Zeit für ausführliche Beratung und Test-QSOS!
Service - Täglicher Versand

Dietmar Lindner • DL2HWA/DL0KCT • Heilandsberg 4 • 06667 Uichteritz
Telefon (0 34 43) 30 29 95 • Firma-KCT@t-online.de • www.firma-KCT.de



Urlaubsantennen - Netzteile - Mikrofone - Headsets
Lautsprecher - Kopfhörer - SWR-Meter - RogerPiep
PTT-Sequencer - Antennenumschalter - Röhren
Adapter - HV-Ringkerntrafos - PA-Steuerung
Fuchsjagdempfänger für 80m als Bausatz

www.eurofrequency.de Telefon (037754) 304-73

Repariere Radios aller Art
sowie Plattenspieler, Tonband- und Fernsehgeräte
auch Umbau von Autoradios für UKW-Empfang

RADIO KEMPE • 09623 Frauenstein • Steinbruchweg 2 • Tel. (03 73 26) 12 08
E-Mail RadioKempe@web.de • www.Radio-Kempe.de

www.segor.de  SEGOR-electronics GmbH
Kaiserin-Augusta-Allee 94
10589 Berlin-Charlottenburg
Telefon (030) 43 998 43
E-Mail sales@segor.de



Leiterplatten • Entwurf • Produktion • Bestückung
Prototypen • Serienfertigung • Online-Kalkulator
Sprint Layout, Target, Eagle, Gerber usw.

Loch Leiterplatten GmbH
Dipl.-Phys. Gerd Loch • DJ8AY
Volmerstraße 14 • 12489 Berlin • (030) 6 3163 83
www.loch-leiterplatten.de

www.qrpproject.de



(Inh. Hildegard Zenker)
Molkstraße 15
D-12524 Berlin
Telefon: (0 30) 85 96 13 23
Email: Info@QRPproject.de

RETCVIS.info
DE-Service-Tel: 040/22821033

DELTRON Electronic GmbH
S. Goetz • DC4BA • Sykerstraße 17 • 27751 Delmenhorst
Tel. 04221/14341 • Fax 120344 • E-Mail deltron@gmx.de

QUARZE ab 15,- (z. B. für Kenwood TR-2200 und Standard SRC 145/146)
Sonderanfertigung (HC18/25/6) zuzüglich einmalig 6,- für Porto u. Bearbeitung
Lieferzeit 3 Wochen. Wir liefern auch Eisenpulver- u. FT-Ringkerne ab Lager!

Andy Fleischer • www.andyquarz.de
Paschenburgstr. 22 • 28211 Bremen • Tel. (0421) 353060 • Fax 372714

OPPERMANN Elektronische Bauelemente
Postfach 1144 • 31593 Steyerberg • Telefon (05764) 21 49 • Fax 17 07
Inhaber Siegfried Laatsch • www.oppermann-electronic.de

Funken im Weserbergland bei DM9EE
Tagsüber viele Ausflugsmöglichkeiten für die Familie und abends als „Big Gun“ DXen!
Station: K3, FT-1000MP, ACOM2000, Optibeam OB17-4 und OB 7-2, 80-m-4square, 160-m-GP

Hotel Hellers Krug 37603 Holzminden
Tel. 0172 (5934959) oder mail@hellerskrug.de
www.dm9ee.de/hotel.html



ds DL7XPY **SPRECHFUNK und ZUBEHÖR**
Dieter Söhlke T. 05733/8144
Mindener Str. 67
32602 Vlotho

SARIKAYA
Funkgeräte • Zubehör • Service
Sarikaya Funktechnik • Hattinger Straße 57 • 44789 Bochum
Tel. (0234) 79 21 36 00 • info@sarikaya-funk.de • www.sarikaya-funk.de

Reimesch
Kommunikationssysteme GmbH
Technologiepark Bergisch Gladbach • Fr.-Ebert-Str. • 51429 Bergisch Gladbach
Tel. 02204/58 4751 • Fax 58 4767 • creim@reimesch.de • www.reimesch.de

GARANT-FUNK
Yaesu- und Kenwood-Service
Tel. (022 51) 5 57 57 • www.garant-funk.com



PRÄZISION AUS DEUTSCHLAND info@joachims-gmbh.de

ANJO ANTENNEN
Standard und Sonderfertigungen für: Amateurfunk • BOS • EMV-
Messungen • Fernwirken • Forschung • Maritime • Meteorologie •
Satelliten • Sicherheit • Telemetriedatenübertragung • Wissenschaft

52525 HEINSBERG • Fon 02452-156 779 • Fax 02452-157 433

Siegfried Hari - DK9FN
Antennen • HF-Teile • Zubehör
Postfach 1224 • 63488 Seligenstadt
Tel. 0 61 82-2 64 02 (Mo-Do 19-21 Uhr) • Fax 20 02 83
www.hari-ham.com • E-Mail dk9fn@t-online.de



foldiantennas.com
ultra portable & lightweight antennas
Der schnelle Portabel-Falt-Beam
20-17-15-12-10-(6)m in 10 Min. QRV



DIFONA COMMUNICATION
IHR FUNK-KOMPETENZ-CENTER IM HERZEN DEUTSCHLANDS
Sprendlinger Landstraße 76 • 63069 Offenbach
Telefon: 0 69 - 84 65 84 • Fax: 0 69 - 84 64 02
E-Mail: info@difona.de **Aktuell!** www.difona.de
Öffnungszeiten: Mo, Di, Do, Fr 9-13 und 14.30-17.30 Uhr, Mi 14.30-17.30 Uhr, Sonntag geschlossen!

PSK, RTTY, CW, SSTV mit der Sound-Card. Wir haben, was Sie dafür brauchen!
USB-CAT-Kabel zur TRX-Steuerung, APRS - LC-Trak plus und Echolink-Interfaces
• Antennen von Procom, Flexa-Yagi, Konni, Hari, Maas ...
• Garmin GPS-Empfänger, RMNC-Bausätze und -Teile, APRS-Digipeater

LANDOLT 63477 Maintal • Robert-Bosch-Str. 14
Tel. (0 61 81) 4 52 93 • Fax 43 10 43
www.Landolt.de

HD-ELEKTRONIK • 59 Jahre im Dienst des Amateurfunks
Amateurfunkzentrum Hohenlohe-Franken
Geißgraben 2 • 74594 Kreßberg 3 (Marktlustenau)
Tel. (079 57) 41 10 70 • Fax 41 10 71 • www.hd-elektronik.de • info@hd-elektronik.de
Telefon-Kontakt nur Mo/Di/Do/Fr von 11 bis 14 Uhr möglich
Funkgeräte und Empfänger von Alinco, Icom, Kenwood, Yaesu u. v. a.

KLEIN ANZEIGEN VERKAUF

Funk & Amateurfunk

kn-electronic.de Bausätze und Bauteile für Funkamateure

Gebrauchtgeräte: Fairer Ankauf, Verkauf mit Übergangsgarantie durch Haro-electronic, Telefon (08222) 41005-0

Kugelvariometer 48 µH, Kugelvariometer mit Motor 23 µH; Röhren: 6L6B, 6L7B, 6L7BT, 6L23B; Liste bitte per E-Mail. Fassung für GL43B. Bilder unter www.dl9usa.de. Tel. (03563) 989813

Verkaufe Drehkondensatoren mit diversen Kapazitäten und Plattenabständen. Wunsch-Drehkondensatoren können hergestellt werden. Weitere Infos sowie Preise und Bilder auf Anfrage per Mail: df4ih@web.de

Yaesu FT-1000MP, 100 W, KW, eingeb. NT, VB; 10-m-Röhren-PA BV-2001; für Yaesu FT-767: neue Leiterplatte, Control-Unit und TCXO; Hafu-Mikrofon-Lautsprecher-Set Yaesu VX-7/MH-57; Einbaulautspr. f. IC-756; Yaesu Electret-Handmike HM-14; Stand-Mike Icom SM-20; Standmikrofon Sadelita Echo Master Pro. Tel. (0151) 27147677

Historisches US-Dummyload DA-189GRC, 600-1800 MHz, mit Wattmeter, VHF/SHF-Bereich, guter Zustand. Tel. (0151) 27147677

TRX Icom IC-7600, KW/50 MHz, 100 W, 2x RX, einwandfreie Funktion, mit Mikrofon in Orig.-Verp., Bestzustand, aktuelle Firmware. Tel. (0151) 27147677

Kenwood TS-950-SDX, KW, 150 W, AT, mit Zub. DRU2-Rec.-Einheit und Sprachsynth. plus SM230-Monitor, Bestzustand. Tel. (0152) 38427374

Hafu Kenwood THD-74E, 2 m/70 cm, UKW-Radio, APS, GPS, 5 W, Zubehör. Tel. (0151) 27147677

TRX Maas DX-5000, 10 und 11 m, Allmode, 50 W, alle Modifikationen, Bestzustand, Elektret-Mik./Hub-Einstellung usw. Tel. (0151) 27147677

Abkürzungen in Kleinanzeigen:
FP = Festpreis
NN = Nachnahme
NP = Neupreis
NR = Nichtraucher
VB/VHB = Verhandlungsbasis
VP = Verkaufspreis
VS = Verhandlungssache
SAH = Selbstabholer

www.grahn-spezialantennen.de
Aktive magnetische Empfangsantennen
von Längst- bis Kurzwellen

GRAHN-Spezialantennen
Stuttgarter Str. 215 • 73230 Kirchheim/Teck
Telefon (0 70 21) 97 98 50

SWLs aufgepasst!  **Die Alternative***

*) Eine echte Alternative, wenn Sie auf eine Außenantenne verzichten müssen

HAM RADIO

43. Internationale
Amateurfunk-Ausstellung

1. - 3. Juni 2018
Messe Friedrichshafen



Radio Scouting -
Abenteuer Jugend
Amateur Funk

Am Samstag und Sonntag:

**Bodensee
Maker Faire**
Das Event fürs
Machen, Tüfteln
und Gestalten

OFFIZIELLE PARTNER:



www.hamradio-friedrichshafen.de

KLEIN ANZEIGEN VERKAUF

Funk & Amateurfunk

ANAN-7000: Vertrieb in DL und alle Infos unter:
www.APACHE-LABS.de. Kontakt: Apache-Labs@t-online.de

Kenwood TS-50, KW, 100 W, mit 500-Hz-CW-Filter, Bedienungsanleitungen in deutsch u. englisch, Schaltungsunterlagen, 300,- VHB. Tel. (0151)50507169, d14kug@gmx.de

Ten Tec Orion II - Mod. 566, sehr guter Zustand, aktuelle Firmware installiert, mit Mikro TT 708 und Remote Encoder TT 302, Roofingfilter 1,8 kHz, 600 Hz und 300 Hz sind eingebaut, 1650,-. DL3FDL@darc.de

Allband-TRX Icom IC-9100 mit FL-430, FL-431 und UT-121, NR-Gerät, guter Zustand, 2000,-. AFU@sofortsurf.de

Fachhändler

Deutschland

www.WELLENJAGD.de Empfänger
Antennen
Elektronik
Zubehör
Literatur
Wellenjagd · Inhaber Daniel Labatut
Belzenbergstraße 21 a · 76530 Baden-Baden
Telefon (0 72 21) 189 24 86 · E-Mail info@wellenjagd.de
SANGEAN DEGEN TECSUN

www.hummelmasten.de
Aluminium-Gittermasten
Hummelmasten
Hummelmasten
Industriestraße 14/1
75417 Mühlacker
Tel. (07041) 45 244 · Fax 864308

FTV - Austermayer

Untersbergstraße 2 · 83404 Ainring-Mitterfelden
Tel. (08654) 479747 · Fax (08654) 479748
Wir führen: **Yaesu, Kenwood, Icom, Alinco, Stabo, Albrecht** usw.
Geschäftszeiten: Di-Fr 9-12 und 14-18, Sa 9-12 Uhr
www.ftv-austermayer.de

Haro electronic Gebrauchte Transceiver, Empfänger ...
• werkstattgeprüft • mit Gewährleistung
• ständig wechselndes Angebot • Inzahlungnahme
• Ankauf zu fairen Konditionen • Stationsauflösungen
Peter-Henlein-Str. 5 · 89331 Burgau · Telefon 0 82 22/4 10 05-0 · Fax -56
Internet www.haro-electronic.de · E-Mail info@haro-electronic.de

nuxcom.de Antennenbaumaterial
Yagi - Antennenbausätze + Zubehör
Bausätze für 2m, 70cm, 4m, 6m, 10m, 12m, 12m
Tel.: 09561 3551882 · www.nuxcom.de

SCHÜLEIN ELECTRONIC Tel. (0911) 36 80 999
Haerberleinstraße 4 info@schuelein.com
90411 Nürnberg www.schuelein.com

antennas & more ...
Unser Klassiker: **RADIO AMATEUR'S AND CB-MAP OF THE WORLD**
außerdem Funker-Tassen, Konni-Antennen, GB-Antennen, Wilson, Solarcon etc.
Preisliste kostenlos anfordern! We also speak English.

Ihre Anzeige fehlt?

Rufen Sie uns bitte unter (030) 44669460 an.

Ten-Tec Omni-VI-Plus, 2. VFO, 500/250Hz-Filter, Handmikrofon, DC- und Data-Kabel, Handbuch, 990,-; TEN-TEC Centurion, 2 x Amperex 8002, Lüftermod. QSK, Handbuch, 990,-. Nur an SAH oe4aac@aon.at, +43 (3329) 43015

Private Kleinanzeigen kann man auf www.fa-kleinanzeigen.de kostenlos veröffentlichen!

Schiffs-TRX Dantronic RT-5000s; Semco-Uni 2m-Rx für AM/FM/SSB; Grundig Satellit 600-Prof.; Sony SW-1s; R&S Sichtgerät Polyskop-3 mit Riesensichtfläche; Pegelmeßempfänger Wisi WA-23C und KWS-154. dd4kd@darc.de

KW-Röhren-PAS m. GU-50, GU-81M, GS-35B, GU-43B. Traps-GP 40 bis 10 m, 1,20 m Transportlänge, Draht-W (Hex) Beam 6 Band 20-6 m, 1,5 KW, 8 kg. Infos per E-mail o. telefonisch über Tel. (0234) 502853, d1tet@onlinehome.de

Beko-HLV-1000, 2-m-Linearendstufe, sehr guter Zustand, 1750,- inklusive Versand innerhalb DL. einfunker@web.de

Kenwood TS-790E (2 m/70 cm Allmode-TRX), fehlerfreie Funktion, leichte Gebrauchsspuren, mit Peiker-Stabmikrofon, Stromanschlusskabel u. englischer Bedienungsanleitung. Preis VHS. do8pka@darc.de, Tel. (05602) 2093371

Icom R-8500, 100 kHz bis 2 GHz, Allmode, sehr guter Zustand, 790,- VHB inkl. Porto. einfunker@web.de

Mosley TA-34 XL, derzeit noch aufgebaut, 3 Jahre in Betrieb, Preis VHS. Email: d11swb@gmail.com

20 m hoher, seitlich elektrisch kippbarer Stahl Rundrohrmast (D=22 cm) für Antennen bis 3 qm bei 150 km/h, inklusive Rotor Prosistel PST 110 und Rotorentlastung mit 2 Oberlager zu verkaufen. HB9KNA, piffner@tele-net.ch

Testbericht gesucht? www.fa-pdf.de

www.DX-WIRE.de

Antennendrähte und -litzen, Isolatoren, Abspannmateriale, GFK-Masten, Mantelwellensperren, Entstörmateriale und Ferrite, Teflon®-Kabel und -Litzen
Fa. Peter Bogner Antennentechnik (DK1RP), Tulpenstraße 10, 95195 Röslau · Tel. (09238) 990845 · em@p.bogner@gmx.de

Österreich

Point electronics
Das Funk - Fachgeschäft
A-1060 Wien, Stumpergasse 43 Tel. +43 1 597 08 80
Home Page: www.point.at E-Mail: mail@point.at

Schweiz

Lutz-Electronics Lutz + Partner Multimedia Die Nummer 1 für Amateurfunk in der Schweiz
Erschwilerstrasse 246 · CH-4247 Grindel
+41 61 763 07 55 www.lutz-electronics.ch info@lutz-electronics.ch

GMW-FUNKTECHNIK Landstr. 16 · CH-5430 Wettingen · www.gmw-funktechnik.ch
Tel./Fax (+41) 056 426 23 24 · E-Mail gmw-tec@btuwin.ch

GROSSE AUSWAHL RUND UM FUNK! Amateur-, Berufs-, Flug-, Marine-, Security-, Handwerker-, PMR-, CB-Hobbyfunk-, KW-, VHF-, UHF-, SHF-Funk, GPS-Empfänger ...
YAESU-VERTEX · ICOM · KENWOOD · AOR · DIAMOND · DAIWA · usw.

Ihr Fachgeschäft für **Yaesu · SunSDR2 PRO · Signalink**

GIANORA-HSU Forchstrasse 99 d
CH-8132 Egg bei Zürich · Schweiz
Tel. +41-44-8 26 16-28 Fax -29
www.gianora-hsu.com

... der Beste für Amateurfunk in der Schweiz !!!

Tschechien

GESEURO
• attractive prices
• quick EU delivery
• Create, Heil, Hy-Gain, Inrad, MFJ Enterprises
geseuro.com/radio

DokuFunk

Übernahme von Archivspenden eingeschränkt!

Das Wiener Dokumentationsarchiv Funk übernimmt bei der Ham Radio am Stand in Halle A1/220 nur noch zuvor vereinbarte Unterlagen wie QSL-Spezialsammlungen (z. B. IOTA, DX/Prefix/Sonder-DOK, DDR) sowie Fachliteratur, Periodika, Korrespondenzen, Diplome u. dgl.

Anbote an: office@dokufunk.org
Genauere Aufstellung bei: www.dokufunk.org

Rapider Spendenrückgang bei steigendem Kostenaufwand zwingt uns zu dieser bedauerlichen Maßnahme.
Alle einlangenden Spenden werden nun ausschließlich für die Forschungsarbeit zur deutschen Funkgeschichte verwendet.

Neu! 14-bit SDRplay RX
RSP1A nur € 103.50 (inkl MwSt) + Versand

- 1 kHz-2000 MHz Bereich mit SDRuno Windows App.
- 1 Antenna + Opt Bias-Tee
- Schaltbare Notch-Filter für MW/FM und DAB Band
- 11 Hi-Q Front end Filters
- 14 Bit ADC - 0.5ppm TCXO

Laden Sie die kostenlose Professionelle SDRuno Software für RSP1A und RSP2 - Bis zu 16 RX in 10 MHz Bandbreite im Simultanbetrieb

RSP2pro wie RSP2 mit Metallgehäuse € 199.95 (inkl MwSt) + Versand

RSP2 3 Schaltbare Antennen € 175 (inkl MwSt) + Versand

SDR-Kits e-mail: info@SDR-Kits.net
www.SDR-Kits.net
SDR-Kits, Office 11, Hampton Park West, Melksham, Wilts, SN12 6LH, England
VNWA 3EC - VNWA Zubehör - GPSDD 1 ppb - 20m 40m SSB Transceiver kits - S1570 ICA

CS40m 10W oder CS20m SW Single Band SSB Transceiver Kit mit Speaker-Mike € 179
Webshop - Wir akzeptieren Paypal oder fragen Sie nach einer Proforma-Rechnung

Aerial-51 SKY-SDR- DSP-Transceiver für KW, 6 m und QRP

11-Band-Allmode-QRP-Transceiver KW und 6 m „Direct Conversion“ Das Gerät wird als Bausatz geliefert, welcher mit wenigen Handgriffen zusammengebaut werden kann. Kein Löten notwendig. **Sofort lieferbar.** 739,-



FlexRadio Systems®

Software Defined Radios



FLEX-6700 7.899,-
mit SmartSDR V 1.11.12
LAN Remote lieferbar!

POWER GENIUS XL
Jetzt reservieren!



FLEX-6600M 5.299,-



MAESTRO
1299,-



MB7 10-15-20-40
WARC MB4HD 12-17
MB11 4-6
(4- und 6-m-Band)
MB6 4

Alle Modelle sind
Fullsize-Antennen

Antennenabschalter



Der Antenna Disconnect Actuator (DCA) von INRAD trennt die Antenne automatisch vom Transceiver und erdet sie. So schützt er vor Schäden durch Blitze usw.

125,-



Wir liefern CW- und SSB-Filter für fast alle Transceiver.

appello GmbH
Königsförderstraße 32
24214 Lindau/Kiel
Tel. (0 43 46) 60 14 50
www.appello-funk.de · info@appello.de



INRAD-Mikrofone

M628 günstigstes Modell

M629 robustes Mikrofon

M650 für moderne Transceiver

M665 Chrom-Retro-Design

M686 moderne schwarze Ausführung

**Preise
ab 136,-**

Ein Sortiment mit dynamischen Kapseln für exzellente SSB-Audio-Qualität



KLEIN ANZEIGEN VERKAUF

Funk & Amateurfunk

Kenwood SM-230 Stationsmonitor, fehlerfreie Funktion, sehr guter Zustand, mit Stromanschlußkabel und englischer Bedienungsanleitung – Preis VHS. do8pka@darq.de, Telefon (05602) 2093371

Dierking NF Filter GD82, Gerät ist gebraucht aber OK, keine Gewährleistung und Rücknahme. 125,-. dd8pb@t-online.de

Aus Zeitgründen gebe ich mein Projekt Urtauskoffer auf und biete hier den Yaesu FT 847, geprüft und überholt, mit den Difona Netzteil SPS 1230, dem MFJ-929 Autom. Tuner (Software im Tuner für den FT 847!), dem Kabel MFJ-5114Y2, einem Diplexer Diamond, dem Mike MD-1 und dem Handmikro an. Selbstverständlich gibt es Bedienungsanleitungen dazu. Gern kann die Anlage bei mir, in der Nähe des Kamener Kreuzes, getestet werde. Versand ungerne aber möglich und zu Lasten des Käufers. Bilder auf Anfrage. m.o.koehler@t-online.de

Über 1000 Anzeigen finden Sie auf www.fakleinanzeigen.de

Vakuumpumpen, neu, deutsches Fabrikat, 230V-Motor, Vac. 100 mbar, ausgangsseitig 2,4 bar Druck, Förderleistung 34 l/min, mit Datenblatt, Stck. 89,-. Desgleichen, jedoch Förderleistung 5 l/min, ausgangsseitig 2,4 bar Druck, mit Datenblatt, Stck. 38,-. Preise zzgl. Porto und Versand. Tel. (0611) 65057

Bosse Netzsimulator/Speisebrücke, 2 getrennte Speisebrücken Typ A 5 Hy Drosseln Typ B 1 Hy Drossel und Geb.Weiche, 60 V Netzteil und Stromanzeige, 160,- VHB. dj0qu@darq.de, Tel. (089) 3571590

KSG1300 als PA, EKD500, EKD300, VS. df1ae@t-online.de, Tel. (0171) 7926324

R&S FK101 800,-; EKo70 1500,-; XK852 mit Abstimmbox 2500,-. df1ae@t-online.de, Tel. (0171) 7926324

Hagenuk 1KW Anlage: RX1001M, EX1010, PA1510, PS1510, ATU 1010 kpl. df1ae@t-online.de, Tel. (0171) 7926324

Hamware AT615B 1,5 kW unbenutzt. df1ae@t-online.de, Tel. (0171) 7926324

2 x Drake L4 je 500,- abzugeben. df1ae@t-online.de, Tel. (0171) 7926324

Drehstromnetzteile: 5,5 kV 5 A, 3 kV 1,5 A, 46 V 100 A. df1ae@t-online.de, Tel. (0171) 7926324

Mit Qualität und Leistung durchstarten



**EXPERT
2K-FA**

2 kW,
KW + 6 m

5995,-
inkl. 19% MwSt.

- integrierter Tuner
- 6 Antennenanschlüsse und 2 Transceiveranschlüsse
- für Dauerbetrieb geeignet (5,4x Kühlleistung der EXPERT 1K-FA)
- Schnittstelle für SteppIR™ und Ultrabeam-Steuergeräte
- USB- und RS232-Schnittstelle
- bis zu drei Antennen pro Band programmierbar
- Gewicht: ca. 26 kg



EXPERT 1,5K-FA
1,5 kW, KW + 6 m

4500,-
inkl. 19% MwSt.

- neuer 65-V-/1,8-kW-LD-MOSFET
- mindestens 1,5 kW Ausgangsleistung auf allen Bändern (160 m bis 6 m)
- zusätzlicher Ausgang (-60 dB) für SDR-Transceiver mit adaptiver Vorverzerrung
- nur mit ATU lieferbar, ca. 10 kg



EXPERT 1,3K-FA
1,3 kW, KW + 6 m

3150,- ohne ATU **4150,- mit ATU**
inkl. 19% MwSt. inkl. 19% MwSt.

Reimesch Kommunikationssysteme GmbH
Technologiepark Bergisch Gladbach · Friedrich-Ebert-Straße · 51429 Bergisch Gladbach · Telefon 02204/584751 · Fax 02204/584767
kontakt@reimesch.de · www.reimesch.de



DIFONA COMMUNICATION

Neues von YAESU

Portabel-All Mode FT-818ND

HF, VHF, UHF,
6 W Output, eingebaute TCXO,
Super kompakt!



VHF/UHF Handfunkgerät FT-4XE

Passt in jede Tasche!
VHF / UHF, 5 W,
geringe Abmessungen
(52 x 90 x 30 cm), kleiner Preis!

C4FM/FM 50W VHF/UHF Mobil-Transceiver FTM7250DE

Incl. DTMF Mikrofon,
Automatic Mode Select,
Multicolor LED-Display, großer
RX-Bereich (108-579.995 MHz)



Herzliche Einladung zum Open House

am Samstag, 5. Mai 2018

9 bis 16 Uhr bei DIFONA

Wir freuen uns auf unterhaltsame und informative Stunden in unseren Geschäftsräumen und im Garten. Unser Team ist für Sie da: mit traditioneller **Bewirtung** und mit den **aktuellsten Amateurfunk-Produkten**, die an verschiedenen Antennen ausgiebig getestet werden können. Begrüßen werden wir unter anderem wieder Repräsentanten von HYTERA, ICOM und KENWOOD. Und natürlich gibt es wieder eine **Tombola** mit attraktiven Preisen!

Das Flaggschiff von Kenwood
TS-990S - All Mode Spitzen Transceiver,
HF/6m, AT, 200W - bei uns incl. Stationslautsprecher SP-990 und Handmikrofon MC-43S zum **Spitzenpreis!**



MFJ CobWeb-Antennen
Halbwellen-Open Loop mit geringem Platzbedarf - auch hervorragend für den mobilen Einsatz geeignet!
Geringes Gewicht: < 4 kg
Abmessung: 2,75 m pro Seite, 3,95 m diagonal

MFJ-1835 5-Band (20, 17, 15, 12, 10 m), 300 W PEP 299 €
MFJ1836H, 6-Band (20, 17, 15, 12, 10, 6 m) 1,5 kW PEP 399 €

Kurzwellen-Antennen für Ihr Auto!

HFM-1: 7-430 MHz, PL, L: 177 cm 69 €
HFMB 7-50, 40/30/20/17/15/10/6m, 130W, L: 195 cm 49 €
HFMB01TRI, 80/40/30/20/17/15/10m, PL, 120W PEP, 3-teilig zerlegbar, L: 190 cm 99 €



.....und passend dazu

MAG3x9 - Magnet-Antennenfuß, 3 x 90mm, 4m RG-58 Kabel, PL 39 €



Cushercraft Amateur Radio Antennas

A2706S Richtantenne, 2m/70cm, 3+3 EI., 350W PEP 119 €
A27010S Richtantenne, 2m/70cm, 5+5 EI., 350W PEP 175 €
R-8 Vertikalantenne 40/30/20/17/15/12/10/6 m, 1,5 kW 559 €
R-8GK, Abspannkrit für R8 55 €

Sprenglinger Landstr. 76 63069 Offenbach Tel. 069 - 84 65 84 Fax 069 - 84 64 02 E-Mail difona@difona.de

Öffnungszeiten: Montag, Dienstag, Donnerstag und Freitag 9 - 13 Uhr und 14.30 - 17.30 Uhr. Mittwoch: 14.30 - 17.30 Uhr. Samstag geschlossen

ANTENNEN-ROTOREN



mit Schneckengetriebe
- solide
- leistungsstark
- bewährt



RC 5-1	Rotor mit var. Geschwindigkeit, ohne Preset	€ 599.-
RC 5-3P	wie RC 5-3, mit Interface-Buchse	€ 815.-
RC 5A-3P	Leistungsrotor + Interface-Buchse	€ 1210.-
RC 5B-3P	Hochleistungsrotor + Interface-Buchse	€ 1699.-
RC 5B-4P	langsamer Hochleistungsrot. + Interface-Bu.	€ 1797.-
ERC 51	Elevationsrotor	€ 942.-
ERC 5A-P	Hochleistungs-elevationsrotor	€ 1795.-
AER-5	SAT-Rotor-Kombination	€ 1828.-
CK-46	Drehlager bis D=63 mm, mit Kunststoffrollen	€ 79,50

KOAXRELAYS

Koaxial-Relais, 50 Ohm, 12 VDC

CX 520 D € 102.-

3 x N-Buchsen; DC - 2 GHz;
bis 250 W / 1 GHz; Einfüg: 0,18 dB /
500 MHz; Isol.: 53 dB/500 MHz

CX 120 P € 34.-

Printrelais; DC - 1 GHz;
bis 150 W / 500 MHz; Einfüg: 0,2 dB /
500 MHz; Isol.: 40 dB/500 MHz

CX 140 D € 49,50

1 x N-Buchse; 2 x Kabel direkt (RG58)
DC - 1,5 GHz; bis 200 W / 500 MHz;
Einfüg: 0,15 dB/500 MHz; Iso: 34 dB/1 GHz

CX 600 N € 99.-

3 x N-Buchsen; DC - 2 GHz;
bis 500 W / 1 GHz; Einfüg: 0,15 dB /
500 MHz; Iso. 60 dB / 50 MHz

CZX 3500 € 145.-

3 x N-Bu. DC - 4 GHz; 1 kW / 2m
bzw. 250 W / 2 GHz; Einfüg:
0,3 dB/3 GHz; Iso: 65 dB/2 GHz



BLITZSCHUTZ



Überspannungsableiter für Antennenleitung

Versionen in N-Norm:

LPN N-Stecker / N-Buchse je € 72.-

LPN-2B N-Buchse / N-Buchse je € 72.-

LPN-BL N-Buchse und lange N-Buchse für Chassismontage je € 75.-

- unterschiedliche Ansprechspannungen für verschiedene Sendeleistungen

Version in PL- (UHF / ISO 239):

LPU PL-Stecker/PL-Buchse je € 62,90

LPU-2B PL-Buchse/-Buchse je € 62,90

LPU-BL PL-Buchse und lange PL-Buchse für Chassismontage je € 67,50

CP 6/65-V2

rostfreie Kreuzklemme für Ø 35 bis 63 mm auf beiden Seiten, alle Teile Edelstahl!



je € 49,80

HANDSCHALTER

HOSCHA 2005

5-fach Präzisions-Handschalter N-Buchsen, gerade € 177.-

HOSCHA 2006 5-fach mit N-Winkelbuchsen € 233.-



UKWberichte

Die Fachzeitschrift für Nachrichten- und Hochfrequenztechnik

Abo 2018 (4 Ausgaben) € 30.-

... seit 1961!

- kostenloses Probeheft anfordern!

KABEL + STECKER



Geprüfte Qualität kaufen:
www.ukwberichte.de

Kabeltyp:	ab		N-		BNC-		UHF-	
	je m	50 m	100 m	St.	Bu.	St.	St.	
ECOFLEX 10	€ 3,20	3,04	2,98	5,90	5,90	5,90	4,20	
ECOFLEX 10+	€ 3,59	3,41	3,34	5,90	5,90	5,90	4,20	
ECOFLEX 15	€ 6,90	6,55	6,40	10,20	10,20	-	8,50	
ECOFLEX 15+	€ 7,20	6,84	6,70	10,20	10,20	-	8,50	
AIRCELL 5	€ 1,60	1,52	1,48	3,90	3,90	2,90	1,50	
AIRCELL 7	€ 2,09	1,99	1,94	4,80	4,80	4,90	2,90	
H-2000	€ 2,95	2,85	2,75	5,10	5,10	6,40	4,25	
H-2007	€ 1,80	1,75	1,70	4,80	4,80	4,90	2,90	
H-155	€ 1,30	1,20	1,10	4,65	4,75	2,91	3,70	
RG 213/U	€ 2,40	2,30	2,20	5,10	5,90	6,40	4,30	
RG 58/U	€ 0,90	0,84	0,81	3,90	4,75	3,87	4,21	

ASM-MASTEN

Leichte Aluminium-Schiebemasten, dünnwandig, 2 mm

Jetzt mit komfortablen Knebelgriffen für bessere Klemmung!

ASM 50	5 m	je € 90.-
ASM 60	6 m	je € 107.-
ASM 70	7 m	je € 122.-
ASM 65	6,5 m	je € 108.-
ASM 78	7,8 m	je € 129.-
ASM 90	9 m	je € 164.-
ASM 85	8,5 m	je € 142.-
ASM 105	10,5 m	je € 152.-
ASM 125	12 m	je € 190.-

ASM Comf70	je € 141.-
ASM Comf90	je € 179.-
ASM Comf125	je € 224.-

MMF KFZ-Fuss € 65,80



JBL 63 universal Kreuz-/Parallelklemme

Besuchen Sie uns auf der HamRadio in Friedrichshafen 1. - 3. Juni

je € 12,95



PMK 60



PMK 65-V2 und PMK 75-V2

PMK 60 20-60 mm € 13,50 Set; Stahl, verz.

PMK 65-V2 30-65 mm Set; Edelstahl. € 45,80

PMK 75 30-75 mm € 21,50 Set; Stahl, verz.

PMK 75-V2 30-75 mm Set; Edelstahl. € 59,50

Glasfaserrohre

Wir liefern GFK-Rundrohre bis 6 m:

D 20 / 3 mm	je m € 9,30
30 / 3 mm	je m € 12,95
40 / 4 mm	je m € 17,35
50 / 4,5 mm	je m € 25,30

Edelstahl U-Bügel

UB 28 M6	je € 1,99
UB 40 M6	je € 2,22
UB 50 M6	je € 3,70
UB 60 M6	je € 4,95
UB 30 M8	je € 2,67
UB 42 M8	je € 3,50
UB 50 M8	je € 3,62
UB 54 M8	je € 3,70
UB 65 M8	je € 5,35
UB 75 M8	je € 6,16

www.shop.ukwberichte.de

UKWBerichte
Telecommunications

In der Büg 11 * 91330 Eggolsheim
Tel. 09191 9795410 * Fax 09191 97954133
Email: info@ukwberichte.com

Edelstahl SMD-Schablone
bei jeder PCB Prototyp-Bestellung
inklusive

www.pcb-pool.com



Kostenlos!

eSTORE Ein einfacher Start in die SMD-Technik!
Beta LAYOUT

ESD-Pinzette

€ 21,79*

Lotpaste (bleifrei)

€ 23,40*

Reflow-Kit V3 Basic

€ 389,00*

* inkl. MwSt. und zzgl. Versandkosten

Beta
LAYOUT
create electronics

www.beta-eSTORE.com

USB-Module AT90USB Plug 32,50 AVR-USB-162 18,90 USB-Ersatz für RS232 24,95 DB9-USB-F 24,95	BASCOM Compiler BASCOM-AVR 94,00 MCS/AVR/DOS/UL 23,95 MCS/i2C/SLAVE 17,75 MCS/PS2/LIB 17,75 MCS/USB/ADDDON 34,40 BASCOM-8051 82,00	Arduino ARDUINO/UNO 23,50 ARDUINO/CASE 11,70 ARDUINO/ETH 38,60 ARDUINO/M2560 46,00 ARDUINO/LEO 23,70 ARDUINO/MADK 75,50 ARDUINO/MEP 5,80 ARDUINO/MINI 22,30 ARDUINO/NANO 41,95 ARDUINO/POE 20,80 ARDUINO/PROTO 4,80 ARDUINO/U2S 13,00 ARDUINO/USB 18,40 ARDUINO YUN mit Linux-Komm.-prozessor 70,00 ARDUINO-LCD 24,40	Module Music Shield for Arduino / Media Player 22,45 Energie Harvester 31,90 PX28033 PIR 11,50 WIG-13360 53,00
Kameramodule mit Bilderkennung CMUCam5 96,90 CMUCam4 74,10 SEN-14186 85,00	BASIC Stamp Parallax einfache Programmierung im BASIC für Bildung gut geeignet	WiFi-Modul /WLAN ESP8266-MOD 7,95 ESP32-CoreBoard 20,00 ESP32-EVB 30,85 ESP32-WROOM-32 7,00 ESP8266-EVB 11,50 ESP8266-EVB-BAT 15,00 ESP8266-EVB-BAT-BOX 23,50	Restposten BA244 1,55 BA282 2,20 BA682DI 0,30 BB105B 1,55 BB105G 1,55 BB109G 1,55 BB112 6,30 BB209 4,75 BB212 5,30 BB304G 0,75 BB405B 1,55 BA1404 14,20 MC1345P 6,30 MC3356P 3,05 MC3359P 6,30 MC3361BD 1,90 MC3361B (DIP) 1,90 MC3362P 3,05 NEB14AN 1,55 SA805N 11,05 SO42P 2,85 TDA1572 6,30 TDA6130 20,55 MC1350P 2,05 MC145106P 4,75 MT9886CE 9,50 MSM322 5,00 RSC164 6,00 SA3049AP 4,60 TOIM3232 1,55 FX118P 12,65 PCD4402Z 7,90
Ultraschall-Transceiver 200LM450 74,95	Raspberry Pi RASPERRYPI-B3 39,50 RASPERRYPI-B+ 33,00 RASPERRYPI-B2 33,00 RASPERRYPI-A 28,50 Zubehör: USD-NOOB 16GB 18,00 USD-NOOB 32GB 32,60 Netzteil, USB 10,00 Gehäuse, sw/Mlar 9,40 Kameras RP1-NOIR 28,75 RP1-CAM5MP 28,75 Kamera-Gehäuse 15,60	Funkmodule Xbee XB24AP001 29,55 XB24AU001 32,15 XB24AW001 29,00 XB24Z7WIT004 29,55 XBP24API001 48,65 XBP24AU001 49,90 XBP24AW001 48,67 XBP24Z7WIT004 57,90 XBP24Z7WIT004 41,20	NETIO4ALL Steckdosensysteme mit Steuerung über WLAN 260,00
Bausatz CO₂-Messgerät mit CDM7160, SMD-Vers. bestücktes Modul mit Display 105,00	Sensoren Umwelt, Luftdruck, Feuchte, Staub RH703 12,35 SEN-13676 23,00 Mit BMP280 41,75 DEV-12081 82,25 SEN-08942 16,00 MS8607-02BAD1 41,58 MS8603-01 15,33 MDSM025B 17,65 CDM7160 64,50	High Speed Servomotor 360° mit Positionssensor 26,00	Logikanalyzer + Oszilloskop USB2.0 Logic/4 153,50 Logic/8 390,00 Highspeed USB3.0 Logic/Pro8 677,00 Logic/Pro16 986,00
Handgehäuse 1553BGY 7,25 Logic/Pro8 mit Batteriefach 677,00 1553DGYBAT 10,50	Zahlung: Vorkasse / Bankverzug / VISA / Mastercard Versandkosten: (nach Gewicht, Größe und Warenwert) Inland: Kleinverpack. 3,35 € / Einzelverp. 4,50 € / Paket 6,50 € EU: Brief 6,00 € (Warenwert < 100 €), 10,00 € (> 100 €), Paket anfragen Ausland: bitte anfragen, abhängig vom jeweiligen Land	Dr.-Ing. Klaus Sander PF 350 564 10214 Berlin Tel: 030-29491794 Fax: 030-29491795 Mail: info@sander-electronic.de	SANDER ELECTRONIC
Mehr / Online-Bestellung: www.sander-electronic.de Mehr Informationen: www.s-elabor.de			

Idealer Referenz Oszillator für VNWA3E, Test & Mikrowellen

Standard GPSDO nur 172.50 €
Inkl. MwSt

Neu! Mini GPSDO Nur 115.50 €
Inkl. MwSt

Stabilität 1 ppb innerhalb 60 sec
GPS Lock USB-Programmierbar
450 Hz – 800 MHz minimum

SDR-Kits e-mail: info@SDR-Kits.net
www.SDR-Kits.net

Webshop – Wir akzeptieren Paypal oder fragen Sie nach einer Proforma-Rechnung für Zahlung per Banküberweisung.
UmSt-Id GB979776427

SDR-Kits, Office 11, Hampton Park West, Melksham, Wilts, SN12 6LH England
VNWA 3E – VNWA Zubehör – SDRPlay RSP – 40m & 20m SSB Transceiver kits – S1570 ICs

Ihre privaten Kleinanzeigen veröffentlichen wir im FUNKAMATEUR zum Pauschalpreis:
Bis zu einer Länge von 10 Zeilen kostet jede Anzeige ganze 5 € und wird dafür 40000-fach gedruckt!
Anzeigenschluss für den FA 6/18 ist am Freitag, dem 4. Mai 2018

ED Eurofrequency

Shure Tischmikrofon 450 Series II
- Robustes ARMO-DUR® Gehäuse
- Frequenzbereich: 200 - 5.000 Hz
- Rundstrahlcharakteristik
- PTT mit Lock-Funktion
- Höhenverstellbar
- Dual-Impedanz

Der "Roger-Piep RP15" ist für Verbindungen im Funkverkehr auf Kurzwellen, VHF, UHF usw. unentbehrlich geworden. Wie der DX Amateurfunk und der Satellitenfunk gezeigt haben, ist die Verwendung eines Umschalt- oder Quittungstons besonders vorteilhaft und trägt auffallend zum Gelingen einer Funkverbindung bei. Weiterhin ist der häufig genutzte 1750 Hz-Ton zum aktivieren von Relaisstationen in das Gerät integriert.

ab Lager lieferbar!

Anschlussfertig für ICOM, Kenwood, YAESU

www.eurofrequency.de
Tel. 037754 304 73 - info@eurofrequency.de

SHF-Elektronik
Das Unhörbare hörbar machen! Dipl.-Ing. Siegbert Schleicher

2 m-Mastvorstufe MVV 144-VOX
Frequenzbereich: 144–146 MHz
Rauschfaktor: 0,9–0,9 dB
Verstärkung: ca. 10–20 dB stufenlos einstellbar
Sende-Empfangs-Umschaltung: autom. durch HF-VOX o. PTT-gesteuert
Zulässige Sendeleistung: VOX-Betrieb: 350 W SSB, 200 W FM
PTT-Betrieb: 750 W SSB, 250 W FM
Ansprechempfindlichkeit der HF-VOX: ca. 100 mW
Einfügdämpfung bei Sendebetrieb: ca. 0,3 dB
Stromversorgung: 13,5 V, ca. 50 mA
Speisung: über separate Leitung oder Fernspeisung über Koaxkabel
HF-Anschlüsse: N-Norm (Buchsen)

€ 199,-

70 cm-Mastvorstufe MVV 432-VOX
Frequenzbereich: 430–440 MHz
Rauschfaktor: 0,8–1,2 dB
Verstärkung: 10–22 dB stufenlos einstellbar
Sende-Empfangs-Umschaltung: HF-VOX oder PTT-gesteuert
Zulässige Sendeleistung: VOX-Betrieb: 350 W SSB, 200 W FM
PTT-Betrieb: 500 W SSB, 250 W FM
Ansprechempfindlichkeit der HF-VOX: ca. 100 mW
Einfügdämpfung bei Sendebetrieb: <0,5 dB
Stromversorgung: 13,5 V, ca. 50 mA
Speisung: über separate Leitung oder Fernspeisung über Koaxkabel
HF-Anschlüsse: N-Norm (Buchsen)

€ 219,-

23 cm-Mastvorstufe MVV 1296-VOX
Frequenzbereich: 1240–1300 MHz
Rauschfaktor: 0,8–1,2 dB
Verstärkung: 10–22 dB stufenlos einstellbar
Sende-Empfangs-Umschaltung: HF-VOX oder PTT-gesteuert
Zulässige Sendeleistung: 180 W SSB, 100 W FM
Ansprechempfindlichkeit der HF-VOX: ca. 100 mW
Einfügdämpfung bei Sendebetrieb: <0,5 dB
Stromversorgung: 13,5 V, ca. 200 mA
Speisung: über separate Leitung oder Fernspeisung über Koaxkabel
HF-Anschlüsse: N-Norm (Buchsen)

€ 239,-

Weitere Vorverstärkermodelle und unser gesamtes Lieferprogramm finden Sie im Internet unter
www.SHF-elektronik.de
SHF-Elektronik, Dipl.-Ing. Siegbert Schleicher, Röntgenstr. 18, 64291 Darmstadt
Tel. +49 6151 1368660, Mobil +49 171 7805548, Mail: contact@shf-elektronik.de

FUNKTECHNIK DATHE

Ihr Amateur- und Betriebsfunkzentrum

Funktechnik
Service • Schulungen
Handel • Gebrauchtmärkte • Versand
Inhaber: Frank Dathe

Neu! YAESU FT-818

Der Nachfolger der bekannten, tragbaren Allmode HF/VHF/UHF Transceiver FT-817 bzw. FT-817ND! Unsere Highlights:

- Neues 5MHz-Band integriert
- größere Akkukapazität: 9.6V/1,900mAh
- erhöhte Frequenzstabilität ±0.5 ppm
- höhere Sendungsleistung 6W (SSB, CW, FM) und 2.0W AM Carrier

679,-€



AnyTone AT-D868UV

Beim D868UV handelt es sich um ein Handfunkprechgerät für den digitalen DMR- bzw. Funk sowie FM mit echtem VFO Betrieb.

- 1.77 Zoll Farb-LCD
- Digital: DMR (Tier I/II) und FM
- WFM Empfänger 87.5 - 108 MHz
- VOX Funktion
- Tonruf 1750 Hz
- GPS Empfänger

- Dualband 2m/70cm (VU, VV, U/U)
- mitgeliefertes Zubehör:

Programmierkabel, Akku, Standlader, Gürtel-Clip, Antenne SMA, Netzteil

• jetzt lieferbar! 179,-€



3. FUNK.TAG Kassel - Wir sagen Danke!

Am Samstag, den 7. April 2018, besuchten wir mit unserem Stand den 3. FUNK.TAG Kassel, der vom DARC durchgeführt wurde. Wir konnten an diesem Tag mit vielen unserer Kunden und Freunde ins Gespräch kommen, hatten jede Menge Spaß und blicken insgesamt auf eine tolle Messe zurück. Wir kommen auf jeden Fall wieder und bedanken uns bei allen Helfern.

Wir freuen uns auch schon darauf, den ein oder anderen an unserem Stand auf der diesjährigen HAM RADIO wieder zu sehen. Es wird großartig!



AUTORISIERTER VERTRAGSPARTNER FÜR:

FLEXRADIO ALINCO ICOM KENWOOD
SOWIE FUNKGERÄTE & ZUBEHÖR
VIELER ANDERER HERSTELLER UND
IMPORTEURE

YAESU

Bestellhotline: 034345 / 2 55 67

Servicehotline (13:30-16 Uhr): 034345 / 55 96 89



www.funktechnik-dathe.de
email@funktechnik-dathe.de

Öffnungszeiten: Mo. - Fr. von 9 bis 12:30 & 13:30 - 17 Uhr
Sa. nach Vereinbarung • Mittwochs erst ab 13:30 Uhr!

Gartenstraße 2c
04651 Bad Lausick



Für mehr Freude am Hobby

Koaxkabel, Erdungsschelle, Antennenadapter uvm.



Hochwertige Koaxkabel, z.B. Low Loss H155, Hyperflex 5, Ultraflex 7 oder Hyperflex 10. Entweder als Meterware oder fertig nach Wunsch konfektioniert. Dazu passend haben wir auch Erdungsschellen, Erdungsspitze sowie eine große Auswahl an Steckern und Antennenadapter.

Der Problemlöser



€ 59,-

Der galvanische Isolator GI300 unterdrückt Störungen, die über Masseverbindungen zum Empfänger gelangen. Durch den breitbandigen Einsatzbereich von 30 kHz - 300 MHz ist er universell verwendbar. Doppelter Überspannungsschutz integriert. Ein- sowie Ausgang ist für Gleichspannung geblockt.

UHF- / PL-Winkelstecker



Dieser hochwertige UHF / PL Winkelstecker, aus vernickeltem Messing in Industriequalität, ist für die 5mm Kabeltypen H155, Aircell 5, Hyperflex 5 oder für die 7mm Koaxkabeltypen: Ultraflex 7, Aircell 7 etc. geeignet.

Mehr SNR - weniger Störungen

MegaLop ML FX Die bewährte magnetische aktive Loopantenne von NTI mit sehr weitem Empfangsbereich. Ideal bei schwierigen Empfangsverhältnissen durch elektrische Nahfeldstörungen. Zuschaltbares UKW-Bandstop-Filter mit Tiefpassfunktion, Verstärkung intern dreistufig umschaltbar, auch portabler bzw. netz-unabhängiger Betrieb über USB mit DualPower USB Fernspeiseweiche möglich.
9kHz - 180MHz • IP3: typ. +40dBm • IP2: typ. +85dBm

ab € 379,-



Tecsun S-8800e



€ 339,-

Der S-8800e ist der neueste DSP-Weltempfänger aus dem Hause TECSUN. Mit einem Frequenzbereich von VLF (ab 20kHz), LW, MW, KW & UKW in der „Sonderedition“ mit erweitertem Empfangsbereich, Vollmetallknöpfen und deutschem Handbuch. 20kHz - 30MHz und 74 - 108 MHz.

Katalog 2018



jetzt kostenlos anfordern!

Notch Filter 88-108MHz



€ 59,-

Notch Filter von JGTechnology mit BNC oder SMA Anschluss. Dämpft den 88-108 MHz Bereich um etwa 50dB. Das ist ideal für Scanner, Breitband- oder SDR-Empfänger, die in der Nähe von UKW-Sendern betrieben werden.

Wir sind dabei!

HAM RADIO
Stand A1-318



Tel: 05052 6052
www.hamradioshop.net

MOSFET-ENDSTUFEN DER EXTRAKLASSE: FÜR EME, CONTEST, AIRCRAFT SCATTER, DX ...

**ROBUST, ZUVERLÄSSIG,
LANGLEBIG UND BEWÄHRT**



144-148 MHz

HLV 1000*	2450,-
HLV 1400*	3350,-
HLV 2000*	4350,-

430-440 MHz

HLV 550*	2350,-
HLV 770*	2650,-
HLV 1100*	3970,-

1270-1300 MHz

HLV 350*	2650,-
HLV 800*	3800,-

* = P_{out} in Watt

Preise inkl.
19 % MWSt.
zuzügl.
Versandkosten

**Spektral saubere Ausgangssignale,
kompakte Bauweise und geringes
Gewicht. Ideales Equipment für
DXpeditionen, Conteste, EME,
digitale Betriebsarten und andere
Gelegenheiten, bei denen es ein
paar Watt mehr sein müssen.**



**So beurteilte Chr. Reimesch, DL2KCK,
die HLV-1000 im FA 7/2014:**
Lange Zeit waren die HLV-600 und nachfolgend
die 750er der Quasi-Standard bei DXern und
Contestern, da sie optimale Kompromisse
zwischen Größe, Masse, Preis und Leistung
darstellten. Dies dürfte sich fortan ändern, da
Beko mit der HLV-1000 wieder ein großer Wurf
gelungen und dieses Modell zum Beststeller
avanciert ist.

www.beko-elektronik.de

BEKO ELEKTRONIK · Bernhard Korte
Am Längenmoosgraben 1a · 85221 Dachau
Tel. 08131-27 61 70 · Fax 27 61 72
mail@beko-elektronik.de

+ SAMS – Swiss Antenna Matching System

Die ferngesteuerten Antennen-Anpasssysteme **SAMS** eignen sich zur Anpassung nahezu aller Antennenformen. Ob symmetrisch oder unsymmetrisch. **SAMS** bedient bis zu 4 Antennen und kommuniziert mit bis zu 2 Transceivern. Ein weiterer Anpassbereich und bis zu vier weitere zuschaltbare Funktionen ermöglichen eine Flexibilität, die ihresgleichen sucht.



SAMS MN

SAMS – Schweizer Präzision für Antennenanpassung im Sende- und Empfangsbetrieb

HEINZ BOLLI AG Heinz Bolli, HB9KOF

Elektronik | Automation | Nachrichtentechnik
Rüthofstrasse 1 · CH-9052 Niederteufen / SCHWEIZ
Tel. +41 71 335 0720 · E-Mail: heinz.bolli@hbag.ch



SAMS plus

Ausführliche Informationen unter: **www.hbag.ch**

HF-LEISTUNGSRELAIS

Koax-Leistungsrelais, 50 Ohm

HF 4002/3 3 x 7/16-Buchsen
DC - 4 GHz; bis 2 kW / 500 MHz
Insertion Loss: 0,05 dB/3,5 GHz
Iso: 60 dB / 3,5 GHz; € 628,-



HF 400-2Z 3 x N-Buchsen
mit Zusatz-Schaltkontakten;
DC - 2,5 GHz; 1000 W / 500 MHz
Insertion Loss: 0,08 dB / 500 MHz
Iso: 55 dB / 500 MHz € 312,-



KABELKONFEKTION

Steckermontage?

Wir liefern konfektionierte Kabel nach Ihren
Wünschen! Welches Kabel, welche Stecker?



MECHANIK

runde Glasfaserrohre

Wir liefern GFK-
Rundrohre bis 6 m

D 20 / 3 mm	je m € 9,30
30 / 3 mm	je m € 12,95
40 / 4 mm	je m € 17,35
50 / 4,5 mm	je m € 25,30
60 / 4,5 mm	je m € 27,80
70 / 4,5 mm	je m € 28,50

Passende Halbschalensätze zur
Versteifung aus 1 mm Alublech für
30er, 40er und 50er Rohre lieferbar

Edelstahl U-Bügel z.B.:

UB 25 M6-Gewinde	je € 1,82
UB 35 M6	je € 2,15
UB 40 M6	je € 2,22
UB 50 M6	je € 3,70
UB 30 M8-Gewinde	je € 2,67
UB 42 M8	je € 3,50
UB 50 M8	je € 3,62
UB 54 M8	je € 3,70
UB 65 M8	je € 5,35
UB 75 M8	je € 6,16

PLATTFORMEN

Plattformen und Oberlager
für Antennen-Drehanlagen

Für das System benötigt man:
2 Plattformen + 1 Oberlager + 1 Rotor
-- jeweils für Standrohr-Durchmesser ...:
PLS 50 für 48-55er Rohr je € 58,-
PLS 60 für 58-65er Rohr je € 58,-
PLS 80 für 80er St.-Rohr je € 89,-
PLS 90 für 90er St.-Rohr je € 89,-

Oberlager:

GS 065 Standard-Oberlager (mit Stahlkugeln)	je € 72,-
CK 46 Standard-Oberlager (mit Kunststoffrollen)	je € 79,50



www.stecker-shop.net



Ihre privaten Kleinanzeigen veröffentlichen
wir im **FUNKAMATEUR** zum Pauschalpreis:
Bis zu einer Länge von 10 Zeilen
kostet jede Anzeige 5 €

**FRIEDRICH
KUSCH
DORTMUND**

Koaxkabel · Batterien · HF-Verbinder
Dorfstr. 63-65 · 44143 Dortmund Wambel
Postfach 12 03 39 · 44293 Dortmund
Tel. (02 31) 25 72 41 · Fax (02 31) 25 23 99
E-Mail: Kusch@Kabel-Kusch.de
Internet: WWW.KABEL-KUSCH.de

... flexibel – flexibler ...

HyperFlex 10

DAS super-flexible 10 mm Kabel
mit dem 19-adrigen Innenleiter

Hochwertige Steckverbinder für dieses und
andere Kabel sind auch bei uns erhältlich.
Für unser Angebot des Monats klicken Sie auf
www.kabel-kusch.de/info/2018-05.htm
oder fragen Sie uns im freundlichen QSO
über 600 Ohm.

Öffnungszeiten: Mo.-Fr. 9-16 Uhr; Selbstabholer bitte telefon. Voranmeldung
Keine Verpackungskosten, keine Mindermengenzuschläge!
Portovorgabe bei Versand nach dem jeweiligen Gewicht der Sendung.

Klick mal an! **WEITERE ARTIKEL** im Internet
unter www.KABEL-KUSCH.de

Private Urlaubsquartiere finden und anbieten
www.privatvermieter.de

SB SOTABEAMS™
AMATEUR RADIO FOR THE GREAT OUTDOORS

KW-Antennen
VHF/UHF-Antennen
Portabel-Masten
Antenneneinzelteile
Antennentuner
Miniatur-Antennen-
Traps und Baluns
Zubehör
Kabel und Drähte
Bausätze
Verschlusskappen
Zubehör für die Tarnung
Palm Radio-Produkte
SOTA-Artikel, F1ohmarkt

Einer unserer Bestseller: WSPRlite
bietet einzigartige Möglichkeiten bei
der Beurteilung der Ausbreitungs-
bedingungen und beim Vergleich von
Antennen zwischen 160 m und 20 m

... und vieles mehr,
was aktive OMs, YLs
und XYLs zum Funken
so brauchen.

www.sotabeams.co.uk

Funk & Amateurfunk

PA GU78 5 kW Drehstrom-NT. df1ae@t-online.de, Tel. (0171) 7926324

R&S ESV, ESH-2, Pan. EPM, SMDU, SWob4, GF-100. df1ae@darc.de, Tel. (0171) 7926324

Collins 75S-3B, 32S-3. df1ae@darc.de, Tel. (0171) 7926324

Ant. Tuner Johnson Viking HL 150W und 1KW. df1ae@darc.de, Tel. (0171) 7926324

Semcoset 2m, Semco-Spectrolyzer, -Spektrum Multimode. df1ae@darc.de, Tel. (0171) 7926324

Telef. ELK 639, Teletron LWF45, Watkins-Johnson Dem. DMS105-2. df1ae@darc.de, Tel. (0171) 7926324

Pre-, Postselektor RFS11 und RF551A, Palstar Auto AT. df1ae@darc.de, Tel. (0171) 7926324

Papst Radiallüfter, neu, RL 90-18/14N, 24 V = 243 mA, 5,6 W, 115 mm Durchm., 45,- plus Porto; für GU74B Fassung, gut erhalten, 50,- plus Porto. Tel. (0172) 2827283

4 Hochspannungs-Becherkondensatoren je 4 µF/1000 V Prüfspannung, Größe: 4 cm x 5 cm, Höhe 15 cm (4 Laschen zum Befestigen), Preis je 2,-, DL2AZJ, Tel. (036601) 40391, flohmarkt@dl2azj.de

2 x DC-DC Wandler Module: TDK Nemic-Lambda PH300F 280-24 (200-400V/1,88A auf 24 V/12,6A). Industrie-Power-Module ideal für ein Eigenbau Netzteil, 24,- je Modul zzgl. Versand. DOI1JPL, Tel. (0160) 91303597, webmaster@jan-pawlowski.de

R&S Polyskop II SWOB 0,5-1200 MHz, Wobbler mit Sichtgerät – alles drin, überprüft, mit Handbuch auf CD, Daten auf www.hans-neuendorf.de unter Hobbys Messgeräte7B.pdf, Preis 40,- an Selbstabholer Raum Berlin. Telefon (030) 8053200.

LCR-Messgerät Voltcraft 4090 zu verkaufen. Meyer, Tel. (030) 93495169

10-GHz-PA 8W/40dB; Netzwerkanalysator HP8757A mit Detektoren+Brücke; Powermeter HP437B mit Sensor 8481/18 GHz; Spektrumanalysator HP8569B/22 GHz; Suhner Divider 12 GHz. Preis jeweils VHS. Tel. (08092) 84084, baumann-florian@t-online.de

Amateurfunktagung München 2018: Tagungsbände bestellen auf www.amateurfunktagung.de, Heinz Riedel, DL2QT: dl2qt@darc.de

Elektronik/Computer

Röhrenprüfgerät RPG70 mit Prüfkarten und Buch, Röhrenprüfgerät Joh. Birkholz Berlin Britz original Holzkoffer, GELOSO-Receiver G4/214 ca. 1955, alle Preise VHS. Tel. (035600) 31230, DGOUHF@web.de

Nachlassverwertung: Faire Auflösung von Amateurfunk- und SWL-Stationen.

Kurze Nachricht genügt:
Fax: (0 82 22) 4 10 05 56
E-Mail: info@haro-electronic.de

Monteure (w/m)

Richtfunk / Elektro- / ITK-Netze

Großraum München in Festanstellung

C-Protec GmbH & Co. KG · www.c-protec.de

Thomas Schlosser · Tel. 0172 / 8127066

HARTWIG

RF TECHNOLOGY
www.hartwig-rf.de

VHF- und Mikrowellen – Module, Mischer, Filter, Prescaler, Breitbandverstärker, C-Band PA's, Es'hail-Sendemischer, und vieles andere mehr.

Email: info@hartwig-rf.de • Telefon: 02153-60419

ANJO ANTENNEN
PRÄZISION AUS DEUTSCHLAND

6 m-Band-Antennen



Wir freuen uns auf Ihren Besuch am Stand
A1-601

€215,-

5 Element-Yagi mit Gamma-Anpassung

YA005005

9,7 dBi, F/B 26 dB

Artikel	Elemente	Gewinn	Länge	Preis €
YA0050CV	2	6,3 dBi	0,80 m	135,-
YA005004	4	8,6 dBi	2,85 m	175,-
YA005005	5	9,7 dBi	4,05 m	215,-
YA005006	6	11,6 dBi	5,45 m	310,-
LP045073	7	8,3 dBi	1,65 m	245,-

(LP045073 = Duo-Band 6m- + 4m-Band)

EFWire Endgespeiste Antennen



EFW80C10

80/40/20/15/10-m-Band-Antenne
200 W PEP
nur 23 m Spannweite

€175,-

Weitere EFW-Antennen und Daten: www.anjo-antennen.de

Vier Bänder – eine Antenne!

6 m, 4 m, 2 m, 70 cm

LP045500S

- 7,7 dBi
- Nur 2 m Boomlänge!
- Nur ein Koaxkabel erforderlich!

€379,-

Weitere Log.-Periodische Multiband-Antennen 2, 3 oder 4 Afu-Bänder mit nur einer Antenne

Artikel	MHz	Ele.	Gewinn	Länge	Preis €
LP028150	28-150	13	8,8 dBi	3,12 m	479,-
LP045073	50 & 70	7	8,8 dBi	1,65 m	245,-
LP045500	45-500	17	7,7 dBi	2,00 m	379,-
LP080500	80-500	14	8,6 dBi	1,50 m	224,-
LP1351G3	135-1350	18	8,7 dBi	1,60 m	239,-
LP145435	145 & 435	12	13,1 dBi	1,45 m	210,-
LP145435E	145 & 435	4	8,7 dBi	0,41 m	63,-
LP145435H	145 & 435	4	8,7 dBi	0,41 m	72,-
LP145435ST	145 & 435	4	8,7 dBi	0,41 m	73,-

EFWire Frühlingserwachen ...

... mit der nur 260 g superleichten KW-Antenne für Outdoor-Aktivitäten

Neu!



EFWlevis
40-, 20-, 10-m-Band

€109,-

Nur 12 m lang, 50 W PEP
Das erfreut SOTA-Enthusiasten, Outdoor-Aktivisten, Camper und Urlauber.

Yagi-Antennen für
2 m, 70 cm, 23 cm, 13 cm ...

Mechanisch und elektrisch stabile Premium-Antennen mit Mastschellen aus V2A

... ab Lager lieferbar!

YA043216

16,6 dBi, 3,1 m

€155,-

Artikel	Elemente	Gewinn	Länge	Preis/€	
YA014505E	5	9,7 dBi	1,60 m	83,-	
YA014408E	8	12,4 dBi	3,13 m	109,-	
YA014408*	8	12,4 dBi	3,15 m	143,-	
YA014410E	10	14,0 dBi	4,50 m	153,-	
YA014410*	10	14,0 dBi	4,50 m	178,-	
YA014414*	14	2-f. Refl.	6,70 m	253,-	
YA043505E	5	9,3 dBi	0,63 m	74,-	
YA043510*	10	14,0 dBi	1,63 m	105,-	
YA043216E	16	16,6 dBi	3,10 m	140,-	
YA043216*	16	16,6 dBi	3,10 m	155,-	
YA043229*	29	4-f. Refl.	18,9 dBi	590 m	259,-
YA130014E	14	Flächenrefl.	15,8 dBi	1,00 m	125,-
YA130014*	14	Flächenrefl.	15,8 dBi	1,00 m	143,-
YA130021E	21	Flächenrefl.	17,2 dBi	1,70 m	154,-
YA130021*	21	Flächenrefl.	17,2 dBi	1,70 m	172,-
YA130037*	37	Flächenrefl.	20,3 dBi	3,00 m	210,-
YA235025*	25	Flächenrefl.	18,1 dBi	1,20 m	169,-
YA235043*	25	Flächenrefl.	20,7 dBi	2,00 m	243,-

E = ECO-Line Mastschellen aus verzinktem Stahl
* = Premium-Line Mastschellen aus V2A

Preise inklusive Mehrwertsteuer zuzüglich Versandkosten

JOACHIMS HF & EDV-Beratungs GmbH
Lindenstr. 192 = 52525 Heinsberg = Tel. 02452-156 779
anjo@joachims-gmbh.de = www.anjo-antennen.de

Keine Haftung für Druckfehler, Irrtum und Änderungen vorbehalten!

Michael Berg liefert auch weiterhin bewährte Qualität aus Iserlohn.



Wir entwickeln, fertigen und vertreiben Produkte für den Amateurfunk in industrieller Qualität, mit mehr als 30-jähriger Erfahrung im Bereich HF-Technik.

Vorverstärker • Antennenschalter • Balune Mantelwellensperren • Langdrahtantennen Koaxialkabel (z. B. H 2005, H 2007, H 2010, Aircell 5/7, Aircom Plus, Ecoflex 10/15 ...)
• Koaxialverbinder • HF-Adapter u. v. m.

Professionelle Kabelkonfektion. Die bisher gefertigte Menge an Kabeln beträgt weit über 100 000 Stück!

Sie finden uns auf der eBay-Plattform unter: hf-mountain-components

E-Mail: mountain-components@t-online.de

Web: www.hf-berg.de / info@hf-berg.de

Telefon: (023 72) 75 980

HFC-Nachrichtentechnik Michael Berg
Schlehdorfer Weg 33 • 58636 Iserlohn

SONDERAKTION !!!

Mikrowellen-Relais bis 1,5 GHz
MATSUSHITA RK1-12V ARK111

Solange Vorrat reicht!



Staffelpreise:

2 Stück à 5,49 €

4 Stück à 5,29 €

10 Stück à 4,49 €

20 Stück à 3,99 €

HF-Relais (23 cm)

Kontaktanordnung Wechsler	Spulenwiderstand 720 Ω
Schaltstrom 500 mA	Schaltleistung 10 W
Schaltspannung 30 V DC	Betriebstemperatur -40 °C... +60 °C
		Abmessungen	20,2 x 9,7 x 11,2 mm



QRPproject
Where power and intelligence unite

ELECRAFT

QRPproject Hildegard Zenker
Einzige Elecraft Vertretung in DL
Molchstr. 15 12524 Berlin
Tel. 030 85961323
Email: Verk@qrpproject.de
www.qrp-shop.de

Bausätze für den Amateurfunk
Transceiver, Zubehör, Bauteile
Wir beraten und helfen gerne
Nik, DL7NIK und Peter, DL2FI

ICOM YAESU KENWOOD Haro electronic

Der neue SDR-TRX IC-7610 von Icom
Allmode, KW + 6 m,
2 separate Empfänger,
110 dB RMDR, LAN-
Port, 7"-Touch-Display,
Dual-Spektrumskop



oder der verbesserte FT-991A von Yaesu
KW+6 m + 2 m +
70 cm, 100/50 W,
Farbdisplay,
eingebauter Tuner
und vieles mehr



Falls Sie Ihren neuen Transceiver
oder Empfänger nicht bezahlen
möchten, haben wir eine gute
Idee:
Bieten Sie uns doch ganz einfach
Ihre gebrauchten Geräte zur
Inzahlungnahme an.



Selbstverständlich kaufen wir Ihre Geräte auch dann an, wenn Sie kein neues Funkgerät bei uns erwerben. Bitte rufen Sie uns an. Auf Wunsch lösen wir auch ganze Stationen schnell und fair vor Ort auf.

Als Vertragshändler führen wir auch Neugeräte von Icom, Kenwood, Yaesu ...

Peter-Henlein-Str. 5, 89331 Burgau Internet: www.haro-electronic.de
Telefon 0 82 22/4 10 05-0 · Fax -56 e-mail: info@haro-electronic.de

Reuter Digital Receiver



RDR55 RDR Pocket

Direkt digitalisierende RX ohne PC. Wenig Eigenstörungen (RDR55 ist störfrei), keine EMV-Verseuchung der Umwelt! Touchbedienung, hochauflösendes Display, superschnelles echtes Spektrum, Breitband-TX, DX+High-End FM, DAB+...

Neu! RLA4 Cross-Loop
Indoor-Antenne mit elektronisch gesteuerter Loop-Drehung und Rundum-Empfang als „Whip“. Spezialversion „Blue Edition“ mit kompletter Abschirmung der Empfangsschleifen (Multilayer) für maximale Störausblendung!

Burkhard Reuter Konstruktion & Musterbau
Ziegelstraße 54 06862 Dessau-Roßlau
Tel. 034901/67275 Fax 034901/67276
www.Reuter-Elektronik.de

**Fernlehrgang
Amateurfunk-Zeugnis**

staatlich geprüft und
zugelassen
Fernstudium

Ausbildung für alle Klassen durch staatlich geprüften, seit 45 Jahren bewährten, Fernlehrgang. Jetzt mit erweitertem Lehrplan nach dem neuen Amateurfunkgesetz (AFuG) und neuer Amateurfunkverordnung (AFuV). Beginn jederzeit!

GRATIS-Infomappe gleich anfordern!
Lernen mit Geld-zurück-Garantie!

FERNSCHULE WEBER
Techn. Lehrinstitut seit 1959 - Abt. 030
Postfach 21 61 - 26192 Großenkneten
Telefon 0 44 87 / 263 - Telefax 0 44 87 / 264

www.fernschule-weber.de

**DDS 30 G Fertiggeräte und Gehäuse
MW-Rahmenantenne RA1**
www.ibe-hau.de · hauibe@gmx.de

Kennen Sie schon unseren Neuen?

Fordern Sie unseren neuen, kostenlosen QSL-Katalog mit Preisliste, Bestellformular und Muster-QSL-Karten an.



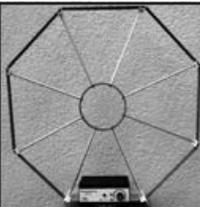
Tel.: 030-44 66 94 73
Fax: 030-44 66 94 69
E-Mail: order@qslshop.com
Internet: www.qsl-shop.com

Monteure (w/m)

Richtfunk / Elektro- / ITK-Netze

für Wolzach/Schweitenkirchen in Festanstellung

C-Protec GmbH & Co. KG · www.c-protec.de
Thomas Schlosser · Tel. 0172 / 8127066



Die Mittelwelle lebt noch!
Europäischer MW-Empfang ist in den Nachtstunden bei E-Smog mit einer abstimmbaren Rahmenantenne in guter AM-Qualität möglich.
STROMLOS
Telefon (0361) 6 46 14 66
www.ibe-hau.de
hauibe@gmx.de

Wo wird Ihre QSL-Sammlung einmal landen? Im weltgrößten Archiv bleiben auch Ihre QSLs für die Zukunft erhalten.



Kontakt:
office@dokufunk.org

DIETER KNAUER FUNKELEKTRONIK

Birkach, Waldblick 28
96158 Frensdorf, OT Birkach
Tel. 0 95 82 / 212
Di-Fr 9-12 / 15-18 Uhr
Sa nach Vereinbarung

Auswahl • Service • Beratung • Seit 1983

ICOM IC-7610 • KW/50 MHz-Transceiver

- Zwei separate Empfänger!
- NF-Direktabstimmung!
- 7"-TFT-Touchdisplay!
- DVI-D-Anschluss!

NEU

www.knauer-funk.de · info@knauer-funk.de

Amateurfunkgeräte Reparaturen
herstellerunabhängig*preiswert*schnell
auch alte Geräte und Abgleicharbeiten
→ Auftragsarbeiten (SMD-Löten) ←
www.electronicrepair.de
Tel. 04277/9640127
Inh. Andreas Richter DF8OE

ICOM-Vertragspartner

Funktechnik Seipelt
... die Werkstatt!

Verkauf von Neugeräten:
ICOM • KENWOOD • YAESU etc.
Telefon: 0 33 42 / 30 49 59
www.funktechnik-seipelt.de

Radeln, Wandern, Motorradtour, Kanu, Schlösser, Märchen, Tierpark, Hochseilgarten und

Funken bei DM9EE im Weserbergland
Kurzer Urlaub, langes Wochenende, alleine oder mit der Familie? tagsüber XYL-Programm und abends als „Big Gun“ DXen und neue Bandpunkte sammeln.

K3, FT1000MP, Acom 2000, AL1200
OB 17-4, OB 7-2, 80m 4 square, 160m gp

Hotel Hellers Krug *** Altendorfer Str. 19 37603 Holzminden
www.hellerskrug.de mail@dm9ee.de www.dm9ee.de/hotel.html




KLEIN ANZEIGEN VERKAUF

Elektronik/Computer

Groß-Super Graetz Musica 617 Raumklang mit Schallkompressor, 50,- plus Porto und Verpackung. Tel. (0172) 2827283

Rarität von RUHSTADT GmbH Beveden: Labortrennstelltrafo (220V/0 ... 220 V/10 A, 50 ... 400 Hz, Betrieb an 230 V kein Problem, Gerät enthält einen sehr hochwertigen vergossenen Ringkerntrafo, Durchmesser 26 cm x 13 cm in einem lichtgrau lackierten Gehäuse der Größe 40 cm x 40 cm x 30 cm, der Drehwinkel des 7 cm großen Einstellknopfes beträgt ca. 355 Grad. Gerät besitzt keinen Netzschalter und keine Anzeigen. Dafür bietet die Frontplatte genügend Platz, eine passende Schaltung kann mitgeliefert werden. Gewicht ca. 40 kg. Zustand sehr gut, für 70,-; RFT TPW Einbau-Stelltransformator SST 250/4E (0 ... 250 V/4 A) für 18,-. Wegen Auflösung meiner Sammlung von NVA-Nachrichtengeräten biete ich (teilweise mit techn. Unterl.) günstig an: Tornisterfunkgeräte R107 (20 ... 52 MHz; 1 W), R104M (1,5 ... 4,25 MHz; 3,5W), Fahrzeugstationen R113 (20 ... 22,375 MHz; 16 W), R123MT (20 ... 52,5 MHz; 20 W), R111 (20 ... 51,5 MHz; 75 W) Russische Röhren für obige Geräte (Liste als E-Mail anfordern!), Reststücke (30 ... 50 cm) von Semiflexkabel UT 141/50Ω (halbflexibles Semirigidkabel mit 3,6 mm Außendurchmesser, Dielektrikum Teflon mit äußerer 4-mm-Mantelisolierung, bestens für Verbindungs- und Transformationsleitungen innerhalb von Geräten für 2,5,-/m. Hochwertige stabilisierte Industrieschaltnetzteile, bestens für Power-Mosfet-PAs siehe meine Anzeige Apr. 2018. Hartmut. Kuhn@okunet.de, Tel. (035872) 32116

KLEIN ANZEIGEN ANKAUF

Gebrauchter Geräte: Fairer Ankauf, Verkauf mit Übergangsgarantie durch Haro-electronic, Telefon (08222) 41005-0

Sammler kauft alte Wehrmächtsfunkgeräte, Amateurfunkgeräte, Empfänger, 12-Kanal-CB-Funkgeräte sowie Teile und Zubehör (auch defekt). Tel. (0173) 4727655

Kenwood-Transceiver TS-830S, gebraucht, auch defekt gesucht. Tel. (0172) 2827283

Suche Kenwood TS-930 S, Frequenzanzeige sollte i.O. sein. DC1SWL, Tel. (09832) 7085900, kladiro@gmx.de

Suche orig. President Lincoln, nur erweiterte Version mit Zusatzchip, Kanalerweiterung 80 Ch CB + Afu 24-32 Mhz, nur in gutem Zustand, reelle Angebote. Tel. (0151) 27147677

Kenwood-Transceiver für 160-10 m, 100 W, gebraucht oder defekt zu kaufen gesucht. Tel. (0172) 2827283

Suche miniVNA (alte Ausführung, nicht Tiny oder Pro). Angebot bitte an dj7wb@darc.de

Röhren EL34, EL84, ECC83, ECC81, GZ34, 5Y3, KT88, 6E50, 12AY7, 6L6, 6V6, VF14, E80CC sowie Mikrofone und NF-Verstärker in Röhrentechnik. Tel. (0172) 3787189, andreasschroe@aol.com

Suche gebrauchten Rotary Dipol on DK2DB ID-Elektronik für die Kurzwellenbänder 10 m bis 20 m, E-Mail: db2gm@darc.de, Tel. 077389 99791 11

Philips Verstärker LBD 7050/01, DL5KJ@darc.de, Tel. (04934) 9108443

Suche High-End Kenwood TS-990S in gutem Zustand. Tel. (0151) 27182891

KLEIN ANZEIGEN VERSCHIEDENES

Gebrauchter Geräte: Fairer Ankauf, Verkauf mit Übergangsgarantie durch Haro-electronic, Telefon (08222) 41005-0

Testbericht gesucht? www.fa-pdf.de

Die ehemalige Troposphärenfunkstation 301 ist zu besichtigen. Standort von DM0BARS, Interessant nicht nur für Funkamateure. Mehr Informationen unter www.bunker-wollenberg.eu

Die Runden: Waterkant (DLOHEW), Old Timer (DLOOTR), EVU (DLOEVU), Plattdösch (DLOPWR) gaben viele neue Diplome und Trophäen heraus. Infos über Runden und Treffen in DL siehe www.waterkante.de, DK4HP, Tel. (040) 6429195

Funk- und Rundfunk-Nostalgie, Multimedia-DVD-ROM, neue Version 1.8.8: Eine Zeitreise in die faszinierende Welt der Funk- und Rundfunkgeschichte. 195 Themen, 1500 Fotos und Abbildungen, 145 Tondokumente und Musik der 20er- bis 50er-Jahre sowie 59 Kurzvideos und 72 Gerätebeschreibungen. Preis: 19 € + 2 € Versand. Info unter: www.rundfunk-nostalgie.de, G. Krause, Wagnerstr. 8, 26802 Moormerland, Tel. (0178) 9742601

Übersetzungen von Handbüchern, Artikeln, Programmen u. dgl., bereits fertig oder neu anzufertigen, siehe bitte unter www.dl9pr.keepfree.de. Schreibe mir bitte eine E-Mail an dl9pr@gmx.de bzw. rufe an unter (089) 8542031.

Suche OV oder OM, der über eine Internet-fernbedienbare KW-Station verfügt (möglichst remoterig-Hardware) und noch Mitglieder/Mitbetreiber gegen Kostenbeteiligung aufnimmt. DF7OL, Tel.:(0511) 7245878, bckleefeld@yahoo.de

Wir suchen



für unsere deutsche Zentrale
in Bad Soden am Taunus
zum baldmöglichen Eintritt eine(n)

Funktechniker (in)

als Mitarbeiter (in) in der Servicewerkstatt.

Sie haben Erfahrungen mit der Reparatur von Funkgeräten und entsprechendem Zubehör und kennen sich mit der dafür notwendigen Messtechnik aus. Des Weiteren trauen Sie sich zu, am Telefon oder im persönlichen Gespräch auf Messen die verschiedensten Fragen der Kunden in Bezug auf technische Einzelheiten unserer Produkte zu beantworten.

Gute Englischkenntnisse sind eine zwingende Voraussetzung.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte an

Icom (Europe) GmbH
z. Hd. Herrn Hamberger
Auf der Krautweide 24
65812 Bad Soden am Taunus
Telefon (061 96) 766 85-0
hamberger@icomeurope.com

Aktuelle private Kleinanzeigen immer auf www.fa-kleinanzeigen.de

Suche angehenden Funkamateure oder Elektronik-Bastler (Schüler/Student) im Raum Bonn/Neuwied. Habe kostenlos aussortierte elektronische Bauelemente u.v.m. abzugeben! madeinfinland@gmail.com

Zypern-Urlaub (5B4): ... und Sie wollen funken. Etwa 3km östlich von Limassol gibt es eine gute KW-Station und eine nette Bar direkt am Meer. Information sende ich Ihnen gerne als PDF. DF2IR@darc.de

KLEIN ANZEIGEN In letzter Minute

Das 25. Oberlausitzer Amateurfunktreffen findet 2018 bereits am 21. Juli ab 10 Uhr in der Bergbaude auf dem Großen Picho in J071EC statt. Es wird, wie im Vorjahr, vom DARC-Ortsverband S22 – Kamenz und der Interessengemeinschaft Pichofunk bei DBOPIB gemeinsam organisiert. Die Informationen dazu werden auf www.igpichofunk.org unter **Aktuelles/Öffentliche Termine ständig aktuell gehalten.**

25 FA-Jahrgänge (1970-1994) auf 3 DVDs

FUNK AMATEUR JAHRGÄNGE 1970-1979
120 Hefte als PDF mit Lesezeichen und Suchfunktion

FUNK AMATEUR JAHRGÄNGE 1980-1989

FUNK AMATEUR JAHRGÄNGE 1990-1994

Für Abonnenten einzeln je 15,- oder als 3-DVD-Paket nur 39,-

FDA-7094



URLAUBSZEIT - ANTENNENZEIT

**Unklar ob am Urlaubsort Platz für Antennen ist?
 Da helfen unsere Portabelantennen für jede Gelegenheit!**

BUDDIPOLE

Sehr durchdachtes System für einen Portabel-Dipol von 2m bis 40m, bis 80m mit Zusatzspulen. Dipol alleine oder mit Mast und Dreibein, überall aufstellbar. Sehr robuste Konstruktion, einfacher Abgleich. Alle Verschraubungen 3/8", dadurch flexibel kombinierbar. Teleskope, Spulen, Balun, Mechanikteile als Einzel- oder Ersatzteil verfügbar, siehe WiMo Webseite.



- Buddipole Antenne 259,- €
- Buddipole Deluxe (mit 2.4m Mast & Dreibein) 545,- €
- Buddipole Deluxe (mit 4.8m Mast & Dreibein) 666,- €
- Mini Buddipole 283,- €
- Buddistick (Vertikal) 169,- €
- Buddistick Deluxe 239,- €

DIAMOND PORTABEL

Extrem kleine Vertikalantennen für die Wanderrung, da nur 285-300g! Abstimmung durch Verschieben des Abgriffs auf einer großen Spule, sehr schnell zu erledigen. Zerlegbar, Transportmaß je nach Modell 40 bis 110 cm.



- Diamond RHM-8B 6-40m, 180cm ... 119 €
- Diamond RMH-10 6-40m + V/UHF, 180cm ... 169 €
- Diamond RHM-7350 6-40m, 260cm ... 169 €

ALEXLOOP

Die bekannte QRP-Loop aus Brasilien! 10 bis 40m, für QRP Leistungen bis 25W. Sehr effizientes Design, scharfe Resonanz, immer perfekt angepasst. Kein Tuner nötig! Lieferung in robuster Tragetasche, Gewicht nur 1480 g.



- Alexloop mit Tasche und Kabel 489 €

I-PRO TRAVELLER

Sehr effektiver Vertikaldipol für 10 bis 20 m inkl. WARC-Bänder, mit Verlängerung auch bis 40m. Vertikal = gut für DX! Kein Tuner nötig, sehr leichter Abgleich der Antenne: Einfach Abgriff umstecken und Winkel der Dachkapazität einstellen. Gute Bandbreiten nutzbar, kleines Packmaß, geringes Gewicht. Lieferung mit Standfuß!



- I-Pro Traveller 10-20m Vertikaldipol 359,- €
- I-Pro Traveller 30/40m Erweiterung 148,- €

BTV MAG. LOOPS

Kleine Loops für SWL und QRP Betrieb. Ideal für den Urlaub, wenn man nur einen Balkon oder eine kleine Terrasse hat. Abstimmung mit Steckbrücken und Kondensator. Perfekte, schmale Resonanz, kein Tuner nötig.



Zum Aufbau kann das Fotostativ erhalten (benötigt optionale Bodenplatte).

- MLA-M 10-80m, qrp 349,- €
- MLA-M Bausatz 335,- €
- MLA-T 40-160m 855,- €
- *neu* MLA-ER 10-30m, 100W 175,- €

CHAMELEON ANTENNEN

Super robuste Antennen aus den USA! Schnell aufgebaut, vielseitig einsetzbar. Betrieb mit Tuner – kein Abgleich nötig! Auch mit PA verwendbar, je nach Antenne bis 800W Sendeleistung. Je nach Antennentyp Betrieb auf 6m bis 160m möglich.



- Hybrid Mini 6-160m, 800W, Drahtantenne 265,- €
- Hybrid Micro 6-160m, 100W, Drahtantenne 226,- €
- EMCOMM-II 6-160m, 500W, Drahtantenne 138,- €
- Chameleon Spike Mount Erdspiess 69,- €
- Chameleon Mil Ext 190cm Verlängerung 159,- €
- Chameleon Mil Whip 330cm Strahler 135,- €

Eckdaten des neuen **FTM-7250DE**

Äußerst robuste Konstruktion
Zuverlässig...Leistungsstark...Kompakt Transportabel

AMS mit großer LED- und Betriebsartanzeige
AMS: Automatische Betriebsartwahl

Kompatibel mit System Fusion-II

Digitale C4FM- und herkömmliche FM-Betriebsarten

Leistungsstarke 3-W-Frontlautsprecher mit klarem Klang

Hochleistungsfähiger 50-W-Sender mit FACC: Funnel Air-Convection Conductor (Windkanal)

Fortgeschrittener Digital-Group-ID (DG-ID)-Betrieb

System Fusion



(Originalgröße)

C4FM/FM 50W
Digitales AMS-Funkgerät mit VHF/UHF
FTM-7250DE



Unsere autorisierten Reparatur- und Service-Center

Garant Funk
Tel.: +49-(0)22515-5757
www.garant-funk.de

WiMo Antennen und Elektronik
Tel.: +49-(0)7276-96680
www.wimo.com

DIFONA Communication
Tel.: +49-(0)69-846584
www.difona.de

Funktechnik Frank Dathe
Tel.: +49-(0)34345-22849
www.funktechnik-dathe.de

LÜKOM Kommunikationen und Funktechnik
Tel.: +49-(0)5428-9279870
www.luekom.com

ELIX
Tel.: +420-284680695
www.elix.cz

ATLAS COMMUNICATIONS
Tel.: +41-91-683-01-40/41
www.atlas-communications.ch

B. G. P Braga Graziano
Tel.: +39-(0)385-246421
www.bgpc.com.it

I.L. ELETTRONICA
Tel.: +39-(0)187-520600
www.ielle.it

CSY & SON
Tel.: +39-(0)332-631331
www.csytelecomunicazioni.com

HF Electronics
Tel.: +32 (0)3-827-4818
www.hfelectronics.be

ML&S Martin Lynch & Sons
Tel.: +44 (0) 345 2300 599
www.MLandS.co.uk

YAESU UK
Tel.: +44-(0)1962866667
www.yaesu.co.uk